特許協力条約



国際調査報告

(法8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

PCT/JP00/02448 (日.月.年) 14.04.00 (日.月.年) 15.04.99	出願人又は代理人 の書類記号 S00P0454W000	一				
フニー株式会社 国際調査機関が作成したこの国際調査報告を法施行規則第41条 (PCT18条) の規定に従い出願人に送付する。この写しは国際事務局にも送付される。 この国際調査報告は、全部で 3 ページである。 この調査報告に引用された先行技術文献の写しも添付されている。 1 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 この国際関連機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。 この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 この国際出願と共に提出されたプレキシブルディスクによる配列表 出願後に、この国際調査機関に提出された書面による配列表 出願後に、この国際調査機関に提出された書面による配列表 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 出願後に、この国際調査機関に提出された書面による配列表 出願後に、この国際調査機関に提出された書面による配列表 出願後に発出した書面による配列表が出解時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出したものを承認する。 「新求の範囲の一部の調査ができない(第1欄参照)。 3. 第明の名称は 図出願人が提出したものを承認する。 「次に示すように国際調査機関が作成した。 「次に示すように国際調査機関が作成した。 「次に示すように国際調査機関が作成した。 「次に示すように国際調査機関が作成した。 「別の名称は 図出願人が提出したものを承認する。 「次に示すように国際調査報告の発送の目から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 契約書とともに公表される図は、第1個額人が示したとおりである。	国際出願番号 PCT/JP00/02448	1 1 0 1 0 0	優先日 (日.月.年) 15.04.99			
この国際調査報告は、全部で 3 ページである。 □ この調査報告は、全部で 3 ページである。 □ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも誘付されている。 1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願の都訳文に基づき国際調査を行った。 □ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願にと、アクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願と共に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出された書面による配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出された書面による配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出された書面におる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出された書面におる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の関示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第1欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第1欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 第1個に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の目から1カ月以内にこの国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の目から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 □ なし □ は願人が示したとおりである。 □ なし	出願人(氏名又は名称) ソニー株式会社	±				
□ この調査報告に引用された先行技術文献の写しも案付されている。 1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 □ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願にまれる書面による配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 I 欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 知風人が提出したものを承認する。 □ 知風人が提出したものを承認する。 □ 京調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 □ は 日願人は この国際調査機関に意見を提出することができる。 □ は 日願人が示したとおりである。 □ なし □ は 日願人は 図とする。 □ 出願人は 図とする。 □ は 日願人は 図とする。 □ は 日願人は 図とする。 □ は 日願人は 図を示さながった。 □ なし	国際調査機関が作成したこの国際調金の写しは国際事務局にも送付され	査報告を法施行規則第41条(PCT1 る。	8条)の規定に従い出願人に送付する。			
□	この国際調査報告は、全部で3	ページである。				
a. 言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願がされたものに基づき国際調査を行った。 □ この国際調査機関に提出された国際出願の翻訳文に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際調査を行った。 □ この国際出願とまに提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後にと、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第Ⅰ欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第Ⅰ欄参照)。 4. 発明の名称は 図 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 第Ⅲ欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関が行成したとおりである。 □ なし 図とする。□ 出願人が示したとおりである。 □ なし	 この調査報告に引用された先行	技術文献の写しも添付されている。				
□ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ この国際出願と共に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第Ⅰ欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第Ⅰ欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 第Ⅲ欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 □ 図とする。□ 出願人が示したとおりである。□ なし □ 出願人は図を示さながった。□ なし □ 出願人は図を示さながった。□ □ なし □ は願人は図を示さながった。□ □ なし □ は見人は図を示さながった。□ □ なし □ は見んは図を示さながった。□ □ なし □ は見んは図を示さながった。□ □ なし □ は見んは図を示さながった。□ □ なし □ は見いには、 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	a. 言語は、下記に示す場合を除 この国際調査機関に提出さ	れた国際出願の翻訳文に基づき国際	調査を行った。			
□ 出願後に、この国際調査機関に提出された審面による配列表 □ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 II 欄参照)。 4. 発明の名称は 図 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。	b. この国際出願は、ヌクレオチ □ この国際出願に含まれる書	ド又はアミノ酸配列を含んでおり、? 背面による配列表	大の配列表に基づき国際調査を行った。			
□ 出願後に、この国際調査機関に提出されたフレキシブルディスクによる配列表 □ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 II 欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 第 II 欄に示されているように、法施行規則第47条(P C T 規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 □ 図とする。□ 出願人が示したとおりである。□ なし □ 出願人は図を示さながった。□ なし	□ この国際出願と共に提出さ	Sれたフレキシブルディスクによる配	列表			
□ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。 □ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 2. □ 請求の範囲の一部の調査ができない(第 I 欄参照)。 3. □ 発明の単一性が欠如している(第 II 欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 □ 第 II 欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 □ 図とする。□ 出願人が示したとおりである。□ なし □ 出願人は図を示さなかった。□ コース・ロース・ロース・ロース・ロース・ロース・ロース・ロース・ロース・ロース・ロ						
書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。 2.	□ 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述					
3. □ 発明の単一性が欠如している(第Ⅱ 欄参照)。 4. 発明の名称は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 次に示すように国際調査機関が作成した。 5. 要約は □ 出願人が提出したものを承認する。 □ 第Ⅲ欄に示されているように、法施行規則第47条(P C T 規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 □ 図とする。□ 出願人が示したとおりである。□ なし □ 出願人は図を示さなかった。	■ 書面による配列表に記載した配列とフレキシブルディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述					
4. 発明の名称は	2. 計求の範囲の一部の調査ができない(第I欄参照)。					
 次に示すように国際調査機関が作成した。 5. 要約は 図 出願人が提出したものを承認する。 第Ⅲ欄に示されているように、法施行規則第47条 (PCT規則38.2(b)) の規定により 国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、 第 1 図とする。	3. □ 発明の単一性が欠如している(第Ⅱ欄参照)。					
	4. 発明の名称は 🗓 出	願人が提出したものを承認する。				
 第Ⅲ欄に示されているように、法施行規則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、第 1 図とする。 出願人が示したとおりである。 区 出願人は図を示さなかった。 	□ 次	に示すように国際調査機関が作成した	≿ _0			
国際調査機関が作成した。出願人は、この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこの国際調査機関に意見を提出することができる。 6. 要約書とともに公表される図は、 第 1 図とする。	5. 要約は 🗵 出	願人が提出したものを承認する。				
第 <u>1</u> 図とする。 出願人が示したとおりである。 し なし	<u> </u>	際調査機関が作成した。出願人は、	この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ			
	6. 要約書とともに公表される図は 第 <u>1</u> 図とする。	t、 V願人が示 _, したとおりである。	□ なし			
■ 本図は発明の特徴を一層よく表している。	X H	l願人は図を示さながった。				
	□ 本	図は発明の特徴を一層よく表してい	る。			

PCT	For receiving Office use only		
	International Application No.		
REQUEST	International Filing Date		
The undersigned requests that the present international application be processed according to the Patent Cooperation Treaty.	Name of receiving Office and "PCT International Application"		
	Applicant's or agent's file reference (if desired) (12 characters maximum) S00P0454WO00		
Box No. I TITLE OF INVENTION PHOTOGRAPHING APPARATUS AND S	IGNAL PROCESSING METHOD		
Box No. II APPLICANT			
Name and address: (Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence if no State of residence is indicated below.)			
SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome,	Telephone No. 03-5448-2111		
Shinagawa-ku, TOKYO	Facsimile No.		
141-0001 JAPAN	03-5448-5709		
	Teleprinter No. J22262		
State (that is, country) of nationality: JAPAN	State (that is, country) of residence: JAPAN		
This person is applicant for the purposes of: All designated X all designated the United States X all designated X all d	d States except the United States the States indicated in lates of America only the Supplemental Box		
Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURT	HER) INVENTOR(S)		
Name and address: (Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country. The country of the address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence is indicated below.) Mio OZAWA C/O SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, TOKYO 141-0001 JAPAN This person is: applicant only x applicant and inventor			
State (that is, country) of nationality:	State (that is, country) of residence:		
JAPAN	JAPAN		
	I States except ates of America only the States indicated in the Supplemental Box		
Further applicants and/or (further) inventors are indicated or	n a continuation sheet.		
Box No. IV AGENT OR COMMON REPRESENTATIVE;	OR ADDRESS FOR CORRESPONDENCE		

Name and address: (Family name followed by given name; for a legal entity, full official designation. The address must include postal code and name of country.)

8276 Masatomo Sugiura, Patent Attorney Room 420, 25 Sankyo Bldg.,

48-10, Higashi Ikebukuro I-chome,

The person identified below is hereby/has been appointed to act on behalf of the applicant(s) before the competent International Authorities as:

Toshima-ku, TOKYO 170-0013 JAPAN

drufo r-chome,

Teleprinter No.

Telephone No. 03-3980-0339

Facsimile No. 03-3982-3166

X agent

Address for correspondence: Mark this check-box where no agent or common representative is/has been appointed and the space above is used instead to indicate a special address to which correspondence should be sent.

common representative

-4	NI-	

Continuation of Box No. III FURTHER APPLICANT(S) AND/OR (FURTHER) INVENTOR(S)			
If none of the following sub-boxes is used, the	his sheet should not be included in the request.		
Name and address: (Family name followed by given name; for a designation. The address must include postal code and name of coulong address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country of residence is indicated below.) Shiro MIYAGI c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, TOKYO 141-0001 JAPAN	legal entity, full official unity. The country of the country of the official applicant only X applicant and inventor inventor only (If this check-box is marked, do not fill in below.)		
State (that is, country) of nationality: JAPAN	State (that is, country) of residence: JAPAN		
	States except ates of America		
Name and address: (Family name followed by given name; for a lidesignation. The address must include postal code and name of cour address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence is indicated below.) Jun NAGAI c/o SONY CORPORATION 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, TOKYO 141-0001 JAPAN	legal entity, full official noty. The country of the of residence if no State This person is: applicant only applicant and inventor inventor only (If this check-box is marked, do not fill in below.)		
State (that is, country) of nationality: JAPAN	State (that is, country) of residence: JAPAN		
This person is applicant all designated for the purposes of:	States except the United States the States indicated in the Supplemental Box		
Name and address: (Family name followed by given name; for a le designation. The address must include postal code and name of coun address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence is indicated below.)	This person is: This person is: applicant only applicant and inventor inventor only (If this check-box is marked, do not fill in below.)		
State (that is, country) of nationality:	State (that is, country) of residence:		
This person is applicant all designated for the purposes of:	States except the United States the States indicated in the supplemental Box		
Name and address: (Family name followed by given name; for a le designation. The address must include postal code and name of coun address indicated in this Box is the applicant's State (that is, country) of residence is indicated below.)	This person is: applicant only applicant and inventor inventor only (If this check-box is marked, do not fill in below.)		
State (that is, country) of nationality:	State (that is, country) of residence:		
This person is applicant all designated for the purposes of:	States except the United States the States indicated in the Supplemental Box		
Further applicants and/or (further) inventors are indicated on	n another continuation sheet.		

	Sheet N	lo3.	
Box N	o.V DESIGNATION OF STATES		
The fo	llowing designations are hereby made under Rule 4.9(a)	(mark the	applicable check-boxes; at least one must be marked):
	nal Patent		•••
☐ AP	ARIPO Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenya, TZ United Republic of Tanzania, UG Uganda, ZW Zin Protocol and of the PCT	LS Leso nbabwe,	otho, MW Malawi, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swaziland, and any other State which is a Contracting State of the Harare
☐ EA	Eurasian Patent: AM Armenia, AZ Azerbaijan, BY	Belarus, n, and a	KG Kyrgyzstan, KZ Kazakhstan, MD Republic of Moldova, ny other State which is a Contracting State of the Eurasian Patent
⊠ EP	DK Denmark, ES Spain, FI Finland, FR France, GB	United I	Switzerland and Liechtenstein, CY Cyprus, DE Germany, Kingdom, GR Greece, IE Ireland, IT Italy, LU Luxembourg, y other State which is a Contracting State of the European Patent
OA	GA Gabon, GN Guinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, other State which is a member State of OAPI and a Contr	, MR M acting S	can Republic, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroon, auritania, NE Niger, SN Senegal, TD Chad, TG Togo, and any tate of the PCT (if other kind of protection or treatment desired,
Nation	al Patent (if other kind of protection or treatment desired, spe	ecify on a	lotted line):
☐ AE	United Arab Emirates		R Liberia
☐ AL	Albania		
☐ AM	Armenia		
AT	Austria		U Luxembourg
. —	Australia		V Latvia
│ □ AZ	Azerbaijan	□ M	A Morocco
☐ BA	Bosnia and Herzegovina	□м	D Republic of Moldova
□ВВ	Barbados		G Madagascar
☐ BG	Bulgaria		K The former Yugoslav Republic of Macedonia
☐ BR	Brazil		
☐ BY	Belarus	□м	N Mongolia
CA	Canada		W Malawi
	and LI Switzerland and Liechtenstein	□м	X Mexico
_	China		O Norway
	Costa Rica	- <u>Ц</u> ма	
	Cuba	∐ PI	
	Czech Republic		
	Germany	□ Re	
	Denmark		
=	Dominica Fatoria		
□ ES	Spain		
☐ FI	Finland		
= -	It-is-d Visades		Slovenia
	Grenada	☐ SI	
	Georgia	☐ TJ	
	Ghana	☐ TN	•
	Gambia	☐ TE	
_	Croatia		
	Hungary	☐ T2	-
	Indonesia	□ UA	
	Israel		G Uganda
☐ IN	India		United States of America
□ IS	Iceland		
☑ JP	Japan	□ U2	
	Kenya	U VI	
	Kyrgyzstan	_	J Yugoslavia
	Democratic People's Republic of Korea	=	South Africa

Precautionary Designation Statement: In addition to the designations made above, the applicant also makes under Rule 4.9(b) all other designations which would be permitted under the PCT except any designation(s) indicated in the Supplemental Box as being excluded from the scope of this statement. The applicant declares that those additional designations are subject to confirmation and that any designation which is not confirmed before the expiration of 15 months from the priority date is to be regarded as withdrawn by the applicant at the expiration of that time limit. (Confirmation (including fees) must reach the receiving Office within the 15-month time limit.)

ZW Zimbabwe . . .

Check-boxes reserved for designating States which have become party to the PCT after issuance of this sheet:

LC Saint Lucia
LK Sri Lanka

—————————————————————————————————————		Sheet No4		·
Box No. VI PRIORITY CI	LAIM	Further price	ority claims are indicated	d in the Supplemental Box
Filing date	Number		Where earlier applicat	tion is:
of earlier application (day/month/year)	of earlier application	n national application: country	regional application:* regional Office	international application receiving Office
item (1) April 15, 1999	108431/1999	JAPAN		
item (2)				
item (3)				
of the earlier application(s)) (only if the earlier ap _l ernational application i. on ARIPO application, it is	ansmit to the International Bu plication was filed with the is the receiving Office) identifi is mandatory to indicate in the Su that earlier application was file	Office which for the ied above as item(s):	ee country party to the Paris
····	NAL SEARCHING A	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	a (Maie 4.10[0/]ii//. Dec 5-	pptementa Doc.
Choice of International Searchi (if two or more International Sear competent to carry out the internat the Authority chosen; the two-letter-co ISA / JP Box No. VIII CHECK LIST;	ing Authority (ISA) I rehing Authorities are stitional search, indicate code may be used):	Request to use results of ear search has been carried out by or Date (day/month/year)	requested from the Internat	to that search (if an earlier tional Searching Authority): Country (or regional Office)
This international application con		ional application is accompan		-4 k-dans
the following number of sheets:	:	· •••	iled by the item(s) marke	id below:
request :	4	culation sheet	•	
description (excluding	, – ,	te signed power of attorney		•
sequence listing part) : 2	2.1 3. ☐ copy of	f general power of attorney,	reference number, if any	<i>f</i> :
claims :	5 4stateme	ent explaining lack of signatu	ire .	
abstract :	1 5. 🔀 priority	y document(s) identified in Be	ox No. VI as item(s): ((1)
drawings : 1	2 6. translat	tion of international application	on into (language):	
sequence listing part	7. separat	te indications concerning dep	osited microorganism or	other biological material
of description :	ı —	tide and/or amino acid sequer	_	-
Total number of sheets: 4	9. other (s	•		
Figure of the drawings which should accompany the abstract:			Japanese	
	OF APPLICANT OR A			
Next to each signature, indicate the name			s (if such capacity is not obvio	nus from reading the request).
	asatomo Sug:		• 19 • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
		•	•	
•		,	•	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·		<u> </u>	
Date of actual receipt of the p international application:	· ·	r receiving Office use only —		2. Drawings:
3. Corrected date of actual receip	ent due to later but			received:
timely received papers or draw the purported international ap	wings completing		·	
 Date of timely receipt of the r corrections under PCT Article 	required e 11(2):			not received:
5. International Searching Authorif two or more are competent	ority ISA/ JP	6. Transmitta	al of search copy delayed	

Date of receipt of the record copy by the International Bureau use only by the International Bureau: